



Glasses CM-G 15"

7 620 310 072



BOSCH

da Betjeningsvejledning

Indhold

2 Vigtig information

- 2 Aftalt produktbrug
- 2 CE-godkendelse
- 2 Bemærkninger vedrørende installation

3 Tænd/sluk

3 Indstillinger

3 Tekniske data

4 Enhedstegninger

Vigtig information

Før du bruger denne enhed, skal du læse denne betjeningsvejledning omhyggeligt og sætte dig ind i brugen af enheden. Opbevar denne betjeningsvejledning i dit køretøj, så du har den til senere reference.

Ændringer eller modifikationer, der ikke er udtrykkeligt godkendt af den part, som er ansvarlig for overholdelse af love og bestemmelser, kan medføre, at brugeren mister sin ret til at betjene udstyret.

Aftalt produktbrug

Enheden er designet til brug i et erhvervskøretøj med et elektrisk system på 24 V.

Enheden må ikke bruges i andre miljøer eller i et tilsigtet miljø, der er kompromitteret af f.eks. skader eller fejlfunktion.

CE-godkendelse

Glasses CM-G 15" er i overensstemmelse med lovgivningskravene i den Europæiske Union (EU) blevet testet iht. direktivet 2014/30/EU og opfylder alle krav til CE-mærkningen.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på internetadressen:

www.bosch-professional-systems.com

Specifikt for USA:

Brugervejledningen eller instruktionsbogen for en tilsigtet eller utilsigtet strålskilde skal advare brugeren om, at ændringer eller modifikationer, der ikke er udtrykkeligt godkendt af den part, som er

ansvarlig for overholdelse af love og bestemmelser, kan medføre, at brugeren mister sin ret til at betjene udstyret.

Denne enhed overholder del 15 i FCC-reglerne [og RSS-GEN fra Industry Canada].

Drift er underlagt følgende to betingelser:

- (1) Denne enhed må ikke skabe skadelig interferens.
- (2) Denne enhed skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Ændringer eller modifikationer, som foretages på dette udstyr, og som ikke udtrykkeligt er godkendt af Robert Bosch GmbH, kan medføre, at retten til at betjene dette udstyr mistes.

Ansvarlig part – kontaktoplysninger for USA:

Robert Bosch LLC
15000 Haggerty Road
Plymouth, MI 48170



Sikkerhed på vejen

Sørg for, at din køreevne og dit udsyn ikke forringes og blokeres af enheden eller de ledninger, der er forbundet til den



Risiko for elektrisk stød eller brand

Hvis du demonterer enheden, kan det medføre elektrisk stød eller brand.
Du må ikke åbne enheden.



Fejlfunktion

Brug ikke enheden, hvis du bemærker nogen former for fejlfunktion som f.eks. dårlig videokvalitet. Fortsat brug af et system, der viser fejlfunktion, kan medføre uheld, brand eller elektrisk stød.



Enhedsskade

Ved udskiftning af sikring:
Afbryd først strømforsyningen for at undgå at beskadige enheden.

Bemærkninger vedrørende installation



Vigtig bemærkning:

Installation af monitoren kræver brug af adapterkabel 7 620 280 125 (der skal rekvireres separat)



Bemærk:

Vær også opmærksom på den information, der gives i tegningerne til enheden i slutningen af dette dokument

Vær opmærksom på installationsbemærkningerne:

- ▶ Udsæt ikke LCD-skærmens ramme og synlige flade for eksterne kræfter.
- ▶ Overskrid ikke den maksimale længde på enhedens forsyningskabler.
- ▶ Enhedens forsyningskabel skal have et miniumtværsnit på 1,65 mm².
- ▶ Overhold den minimale bøjningsradius for enhedens forsyningskabler.
- ▶ Sørg for, at enhedens forsyningskabler er beskyttet mod skarpe kanter.
- ▶ Monter hhv. enheden og dens holder på en fast flade, der er tilstrækkeligt stabil til at bære systemet.
- ▶ Brug kun egnede skruer og skiver til montering af enheden på holderen.
- ▶ Vær opmærksom på det påkrævede gevindstykke og moment.
- ▶ Luftkonvektion og ventilation skal sikres. Tildæk ikke ventilationshullerne.

Tænd/sluk

Enheden tændes eller slukkes automatisk via Coach Infotainment-systemet i dit køretøj.

Indstillinger

Monitoren har flere indstillingsmuligheder (via Center CM-C 19) for:

- ▶ Brightness (Lysstyrke)
- ▶ Contrast (Kontrast)
- ▶ Gamma correction (Gammakorrektur)
- ▶ Aspect ratio (Billedformat) (3 tilstande for automatisk skalering af billedkilder i størrelsen 16:9 og 4:3)
- ▶ Reset to factory settings (Nulstilling til fabriksindstillinger)



Bemærk:

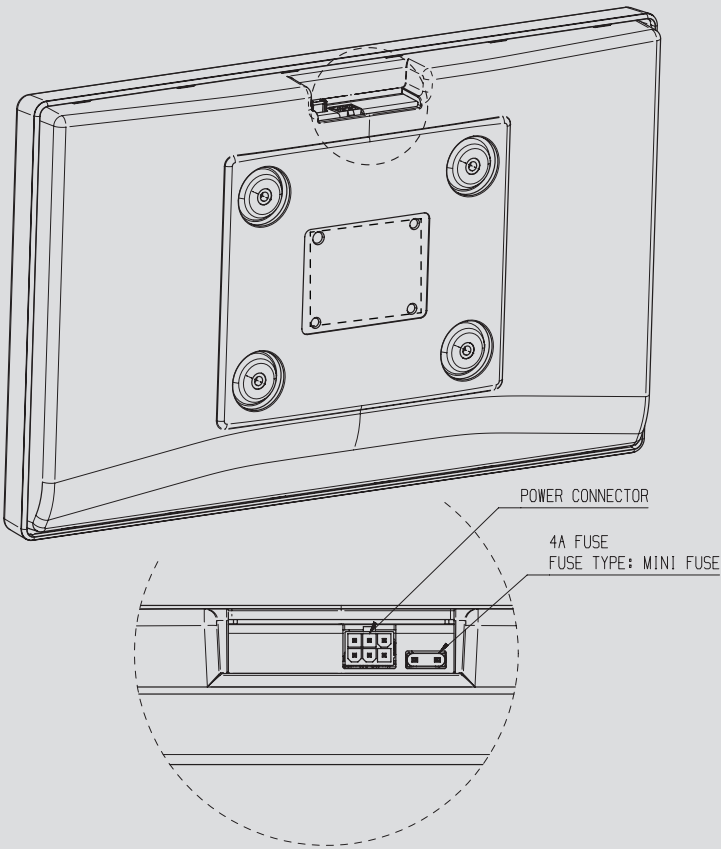
Se betjeningsvejledningen til Center CM-C 19 for at få information om, hvordan du indstiller den tilsluttede monitor.


Tekniske data

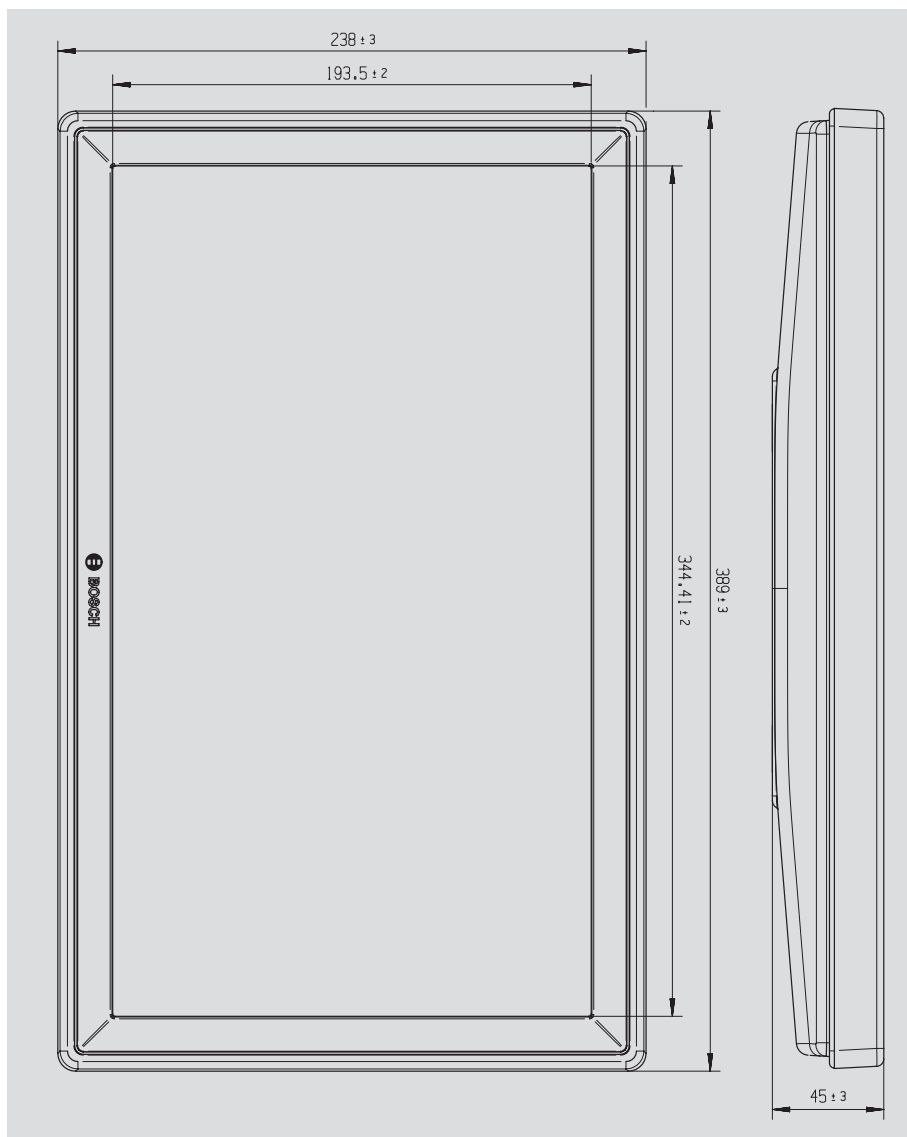
Strømforsyning	24 V (17 - 32 V)
Sikring (type: mini-sikring)	4 A
Strømforsøg	
Drift (nominel)	470 mA ved 24 V
Driftsstrøm (maks.)	1,3 A ved 24 V
Standbystrøm	<100 µA ved 24 V
Størrelse på diagonalt display	15"
Opløsning	1920 x 1080 pixler
Kontrastforhold	800: 1
Luminans	Min. 280 cd/m ²
Skærmformat	16:9
Visningsvinkel	±80° i alle retninger
Baggrundsbelysning	LED
Flash-hukommelse	2 Gbit
Driftsfrekvens	60 Hz
Netværksgrænseflade	AETH 2 porte hastighedsfrekvens: 100 Mbit/s fuld duplex
Omgivende driftstemperatur	0 °C til +65 °C
Opbevaringstemperatur	-20 °C til +75 °C
Mål (L x B x H)	389 x 238 x 45 mm
Vægt	Ca. 2.10kg (+/-10%)
Certificering	CE, UN ECE R10, UN ECE R118, FCC, NOM, MTT, UKCA, ISED

Med forbehold for ændringer!

Enhedstegninger



CONNECTOR TYPE	PIN NO.	PIN NAME	PIN DESCRIPTION	INPUT/OUTPUT
 6 PINS POWER CONNECTOR CONNECT TO BOSCH CABLE P/N: 7 620 280 125	1	AETH2 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (+)	I/O
	2	AETH2 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (-)	I/O
	3	AETH1 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (+)	I/O
	4	VBAT (KL30)	K1.30 (+VBAT)	IN
	5	GND (KL31)	K1.31 (VEHICLE GND)	GND
	6	AETH1 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (-)	I/O



Robert Bosch GmbH

Robert-Bosch-Platz 1

70839 Gerlingen

Tyskland

www.bosch-professional-systems.com